

Вид: Кукурудза цукрова *Zea mays* L. ssp. *saccharata* Sturt.**Заявка № 00032003 Назва сорту:** Андріївський F1**Заявник (код): 736 Власник сорту (код): 736 Підтримувач сорту (код): 736****Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 12.02.2003**Свідоцтво про державну реєстрацію № 03136****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	середнє	5	
2	Перший листок: довжина листкової пластинки	середня	5	
3	Перший листок: ширина листкової пластинки	середня	5	
4	Перший листок: відношення довжина/ширина листкової пластинки	середнє	5	
5	Перший листок: форма верхівки	тупа	3	
6	Листок: положення (в центральній третині основного стрижня)	ледь похилений	3	
7	Волоть: час появи (50% рослин)	ранній	3	
8	Волоть: час появи пиляків	ранній	3	
9	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	слабке	3	
10	Качан: час появи ниток (50% рослин)	ранній	3	
11	Качан: антоціанове забарвлення ниток	слабке	3	
12	Волоть: антоціанове забарвлення квіткових лусок	середнє	5	
13	Волоть: антоціанове забарвлення в основі квіткової луски	наявне	9	
14	Стебло: антоціанове забарвлення вузлів	середнє	5	
15	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузля (посередині рослини)	середнє	5	
16	Листок: антоціанове забарвлення піхви (посередині рослини)	середнє	5	
17	Листок: опушення краю піхви	середнє	5	
18	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілками (в нижній третині волоті)	малий	3	
19	Волоть: положення бічних гілок (в нижній третині волоті)	ледь похилений	3	
20	Волоть: кількість первинних бічних гілок	середня	5	
21	Волоть: довжина головної осі від нижньої до верхньої бокової гілочки	середня	5	
22	Волоть: довжина головної осі від нижньої бокової гілочки до верхівки	довгий	7	
23	Рослина: довжина (разом із волоттю)	середня	5	
24	Качан: висота закладання відносно загальної висоти рослини	середня	5	
25	Качан: довжина стрижня	середній	5	
26	Качан: довжина	середній	5	
27	Качан: діаметр (по центру)	середній	5	
28	Качан: форма	ледь конічна	3	
29	Качан: кількість рядків зерен	мала	3	
30	Качан: тип зернівки (в центральній третині качана)	проміжний	3	
31	Зернівка: колір верхівки	жовта	3	
32	Зернівка: колір дорсальної сторони	жовта	3	
33	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	наявне	9	
34	Качан: інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня	середня	5	

Агрономічні та технологічні показники сорту

№ показника	Показник	Значення
1	Напрямок використання	у свіжому вигляді, консервування
2	Група стиглості	середньорання
3	ФАО	250
4	Загальна врожайність, т/га	12,1
5	Товарна врожайність, т/га	11,0
6	Урожайність кондиційних качанів за перші два збори, т/га	10,0
7	Вегетаційний період, днів	120
8	Висота рослин, см	210,0
9	Маса 1000 зерен, г	270,0
10	Маса кондиційного качана, г	250,0
11	Довжина качана, см	22,0
12	Кількість рядів зерен на качані	14-16
13	Стійкість проти вилягання, бал	5
14	Посухостійкість, бал	5
15	Холодостійкість, бал	5
16	Висота прикріплення нижнього розвинутого качана, см	74,0
17	Вихід кондиційних качанів, %	78,0
18	Вихід технічно зрілого зерна від маси качана, %	83,0
19	Ураженість хворобами та пошкодження шкідниками, %: пухирчатою сажкою	1,1
20	Вміст у зерні, %: сухої речовини	84,0
21	- цукру	4,1
22	- крохмалю	72,0
23	- клітковини	7,0
24	Дегустаційна оцінка, бал	4,8

Зона, запропонована для вирощування: Степ, Лісостеп, Полісся.**Землі, запропоновані для вирощування:** богарні, зрошувані, осушені.